

PERCHÈ SCEGLIERLO

- _ Prezzo altamente competitivo
- _ Resistenza meccanica senza eguali
- _ Stabilità della quotazione
- _ Stessa ossidazione e aspetto del rame
- _ Movimentazione agevolata dal peso inferiore e dalla durezza del prodotto
- _ Possibilità di utilizzare gli stessi accessori del rame
- _ Riciclabilità al 100%
- _ Elevata resistenza alla corrosione
- _ Nessun problema di saldabilità
- _ Bassa dilatazione termica

WHY CHOOSING IT

- _ Highly competitive price
- _ Unique mechanical strength
- _ Stability of estimates
- _ Same oxidation and appearance of copper
- _ Easy to handle since it is lighter and hard
- _ The same accessories of copper can be used
- _ 100 % recyclable
- _ High resistance to corrosion
- _ No weldability problems
- _ Low thermal expansion

È disponibile in un'ampia gamma di larghezze e spessori, anche su richiesta.

Available in a wide range of widths and thicknesses, also upon request.

Larghezza standard (mm) Standard width (mm)	200 – 250 – 280 – 330 – 381 – 400 – 500 – 625
Spessori standard (mm) Standard thickness (mm)	0,50 – 0,60 – 0,80 – 1,00 – 1,50

RIVESTIMENTO IN RAME CU 99,9 % SPESSORE 2 μ PER LATO
COPPER CU 99.9 % COATING THICKNESS: 2 μ PER SIDE

COMPOSIZIONE CHIMICA % SECONDO NORMA UNI EN 10088-1:2005

CHEMICAL COMPOSITION % ACCORDING TO UNI EN 10088-1:2005

C	Si	Mn	P	S	N	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Altri Others
≤0,15	≤ 1,00	≤ 10,5	≤ 0,045	≤ 0,015	≤ 0,25	17/19,5	—	—	—	4,00/ 8,00	—

CARATTERISTICHE MECCANICHE SECONDO NORMA UNI EN 10088-1:2005

MECHANICAL PROPERTIES ACCORDING TO UNI EN 10088-1:2005

Trazione / Traction					
Rp 0,2%	Rp 1%	Rm	Lo = 2"	A % mm	Lo = A5
N/mm ²	N/mm ²	N/mm ²	—	Lp = 80	—
≥ 230	≥ 260	540 - 880	—	≥ 45	—

Tresoldi Metalli srl

Via Fanzaghe, 108
35020 Pozzonovo (PD) - Italy

T +39 0429 773200
F +39 0429 773088

info@tresoldimetalli.it
www.tresoldimetalli.it

CUPRO INOX®

IL RAME DEL NUOVO MILLENNIO
THE COPPER FOR THE NEW MILLENNIUM



**VERO RAME
INOXIDABILE**
**TRUE STAINLESS
COPPER**

Cupro Inox®

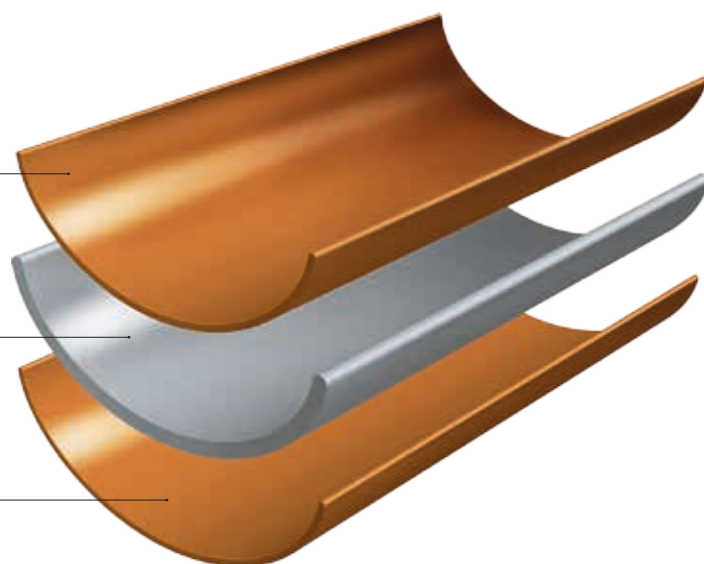
L'innovazione che rivoluzionerà
il mondo della lattoneria edile.

*Innovation that will revolutionise the world
of metal used for building applications.*

2 µ di copertura di rame Cu 99,9 %
2 µ thick coat of copper Cu 99.9 %

Inox austenitico
Austenitic stainless steel

2 µ di copertura di rame Cu 99,9 %
2 µ thick coat of copper Cu 99.9 %



MATERIALE D'ECCELLENZA

Il **Cupro Inox®** nasce dall'unione di due materiali d'eccellenza, l'acciaio inox e il rame, di cui conserva la stessa resa estetica e la stessa resistenza.

È un nuovo laminato che Tresoldi Metalli può offrire in esclusiva, costituito da un **supporto d'acciaio inox austenitico rivestito con 2 micron di rame** applicato tramite procedimento galvanico.

PREMIUM MATERIAL

Cupro Inox® is the result of combining two premium materials: stainless steel and copper. The same visual impact and strength of these materials are maintained in **Cupro Inox®**.

This is a new rolled material that only Tresoldi Metalli can offer, made from **austenitic stainless steel coated with a 2 micron copper layer** applied by means of a galvanic process.



QUALITÀ E RESISTENZA TESTATE NEL TEMPO

Il **Cupro Inox®** è stato testato con prove di laboratorio e tramite l'installazione in esterni di alcuni campioni di grondaie e tubi **monitorati per oltre 10 anni** per assicurarvi il miglior prodotto del mercato.

QUALITY AND DURABILITY TESTED OVER TIME

Cupro Inox® has been tested at the laboratory and by fitting some samples of gutters and pipes outdoors for **more than 10 years** to guarantee that this is the best product in the market.

Il **Cupro Inox®** è un materiale versatile, adatto alle architetture classiche e a quelle contemporanee.

Cupro Inox® is a versatile material, fit to be used not only in classic but also contemporary architecture.



Canale di gronda
Gutter



Tubo pluviale elettrosaldato
Electro-welded downpipe